

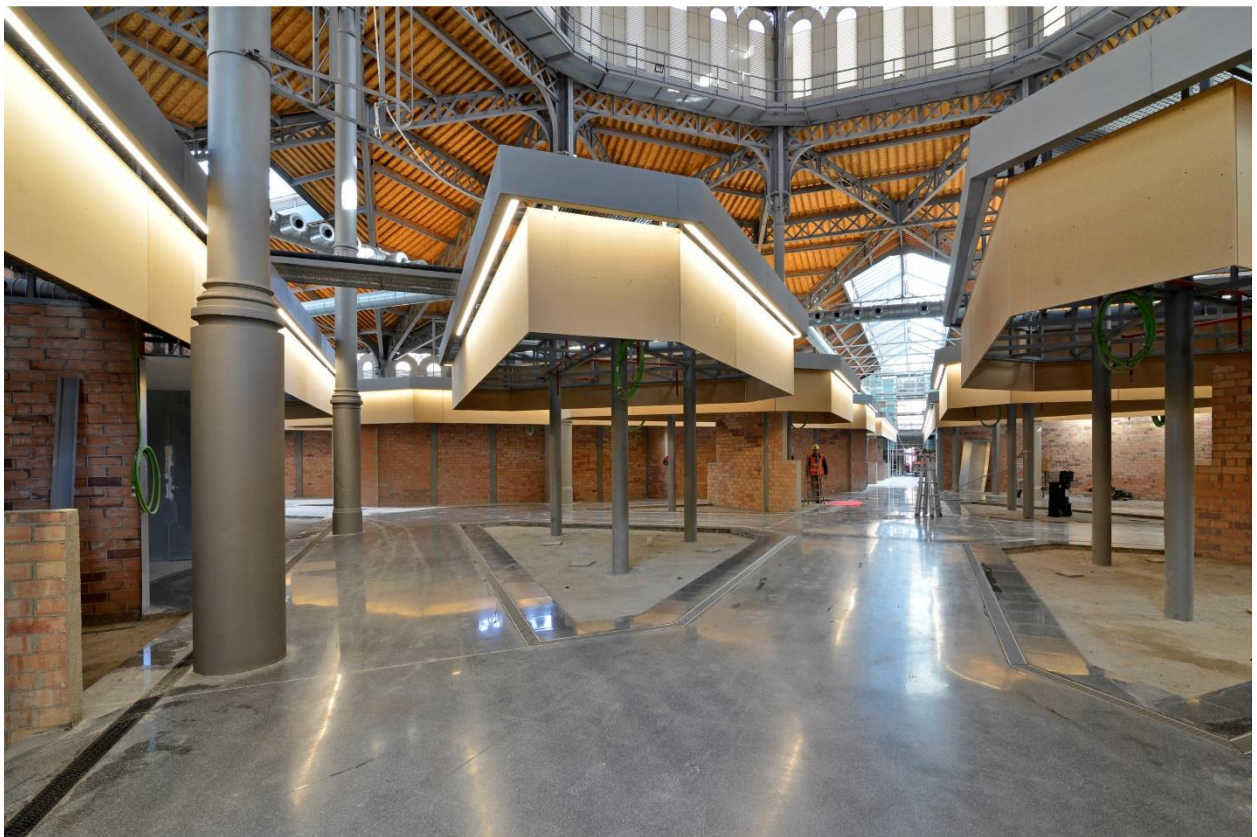
En marxa la darrera fase del Mercat de Sant Antoni

- » Un cop acabat l'edifici del mercat, els comerciants comencen les obres de l'interior de les seves parades a partir d'aquesta setmana
- » Ajuntament i paradistes decidiran conjuntament la data d'obertura, un cop acabi al mes d'abril la construcció de l'interior de les parades
- » La superfície total construïda del nou mercat és de 53.388 m2 distribuïts en 5 nivells, quatre dels quals han estat excavats per poder dotar el mercat dels serveis i comerços demandats
- » El mercat compta amb 235 establiments: 52 corresponen al mercat de producte fresc (alimentació), 105 als encants (no alimentari) i 78 al dominical de llibres



El Mercat de Sant Antoni ha completat les obres de l'edifici i les infraestructures, i entra ara en la fase en què els comerciants completaran l'interior de cada un dels seus establiments d'acord amb el disseny i l'especialitat de cada parada. Un cop acabin aquestes obres a l'abril el mercat podrà obrir portes en el moment que es determini en una decisió que serà conjunta entre l'Institut de Mercats de Barcelona i els mateixos paradistes.

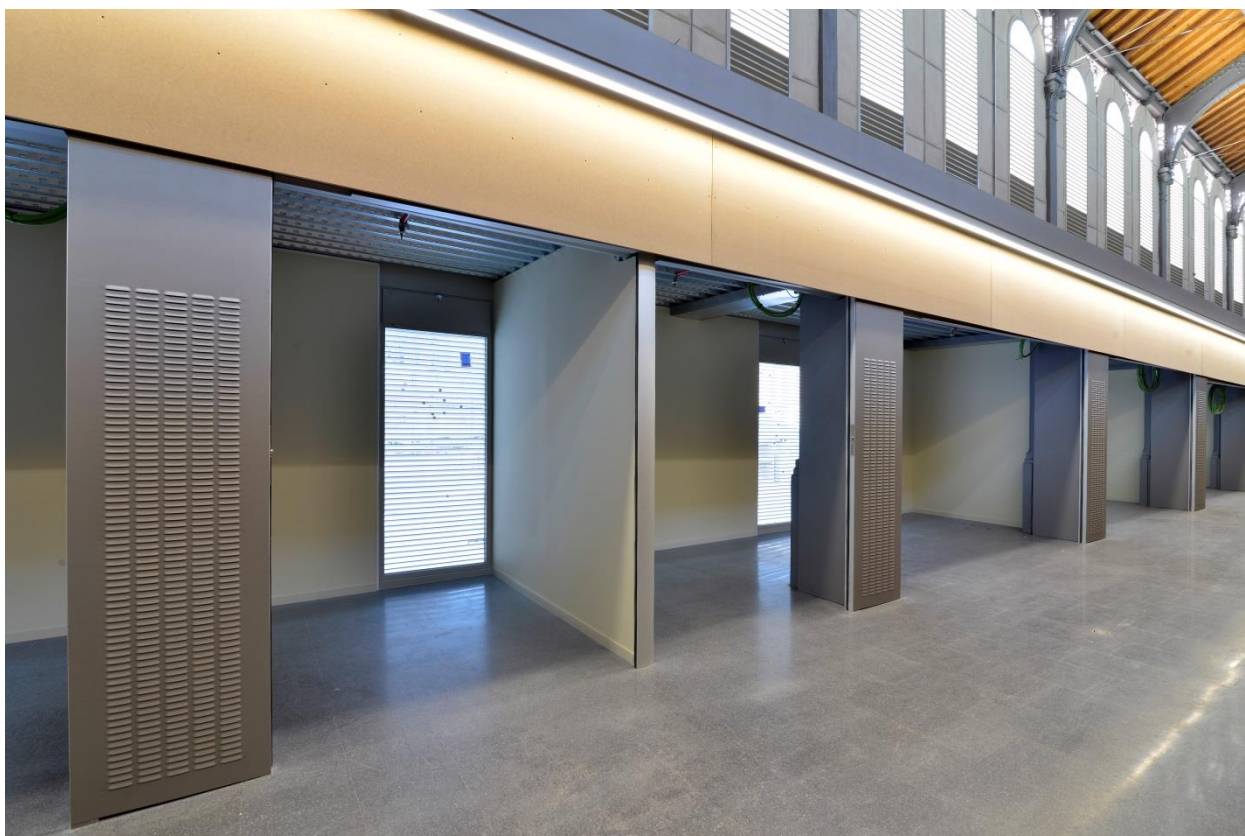
En total, el mercat compta amb 235 establiments, dels quals 52 corresponen al mercat de producte fresc (alimentació), 105 als encants (no alimentari) i 78 al dominical de llibres. El Mercat també compta amb un establiment d'autoservei i un establiment d'oferta no alimentària.



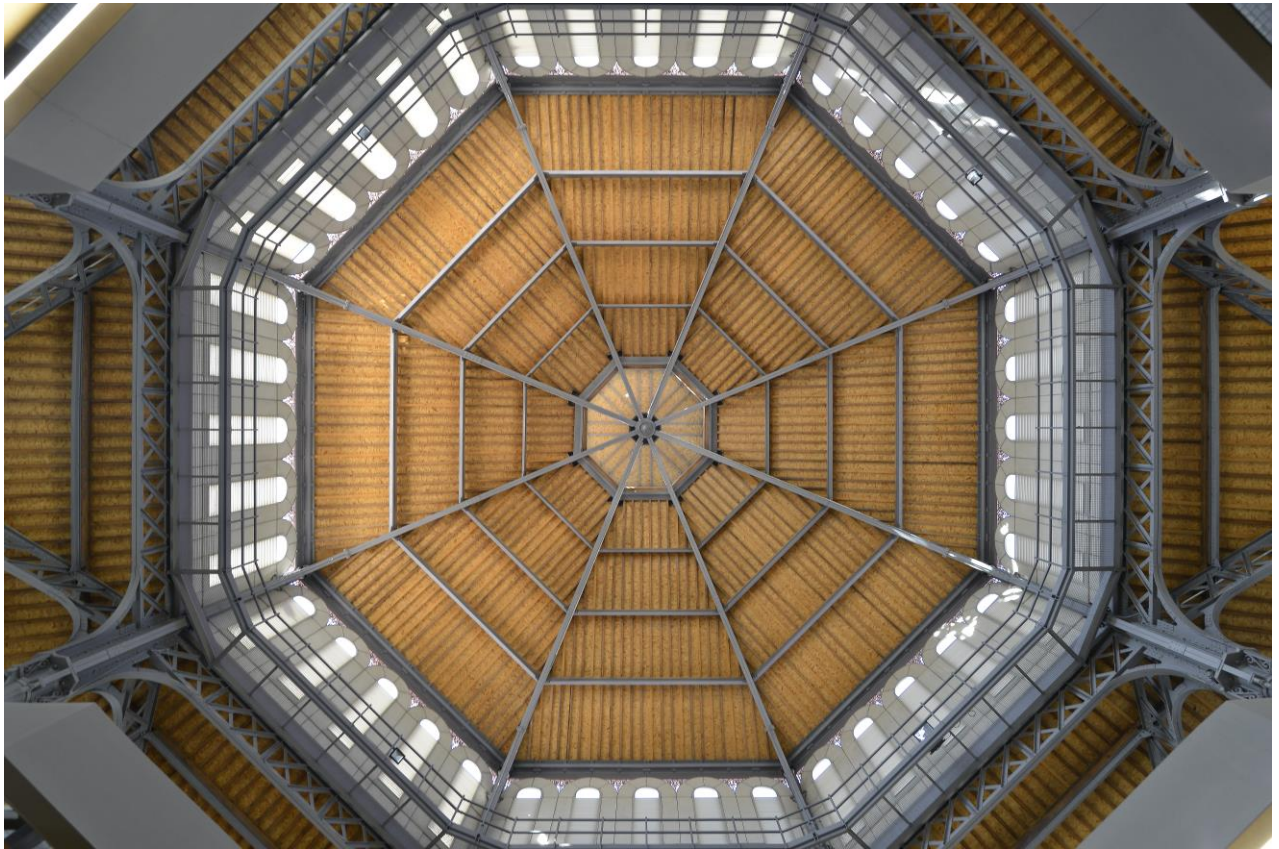
La superfície total construïda del nou mercat és de 53.388 m2 distribuïts en 5 nivells, dels quals, quatre nivells han estat excavats per poder dotar el mercat dels serveis i comerços demandats

- Planta carrer: Espai del mercat alimentari (que s'ubicarà al passadís interior de la creu) i mercat no alimentari (que s'ubicarà als passadissos més a prop de la façana del mercat). Els passadissos es podran tancar per separat de manera que pugui mantenir-se obert un dels dos mercats sense necessitat que l'altre també ho estigui. Aquesta configuració suposa un canvi important respecte el mercat antic, ja que totes les parades dels mercats de fresc i de la majoria dels encants s'ubicaran a l'interior de l'edifici. Finalment, el mercat dominical de llibres s'ubicarà en el perímetre de l'edifici.

- Planta -1: Mitjançant dues escales, una d'elles mecànica, s'accedeix al vestíbul central de la planta -1, a l'aire lliure. En aquesta planta s'ubica:
 - Nou establiment d'autoservei alimentari
 - Nou establiment no alimentari
 - Espai veïnal de 500m2
 - Muralla medieval i contramuralla
 - Oficines per al personal del mercat
 - Espai museístic romà (s'acabarà de desenvolupar en una propera fase)
- Planta -2 i planta -4: aparcament de prop de 400 places destinades als clients



- Planta -3: Zona de càrrega i descàrrega de mercaderies, magatzems per a cada paradista i gestió de residus



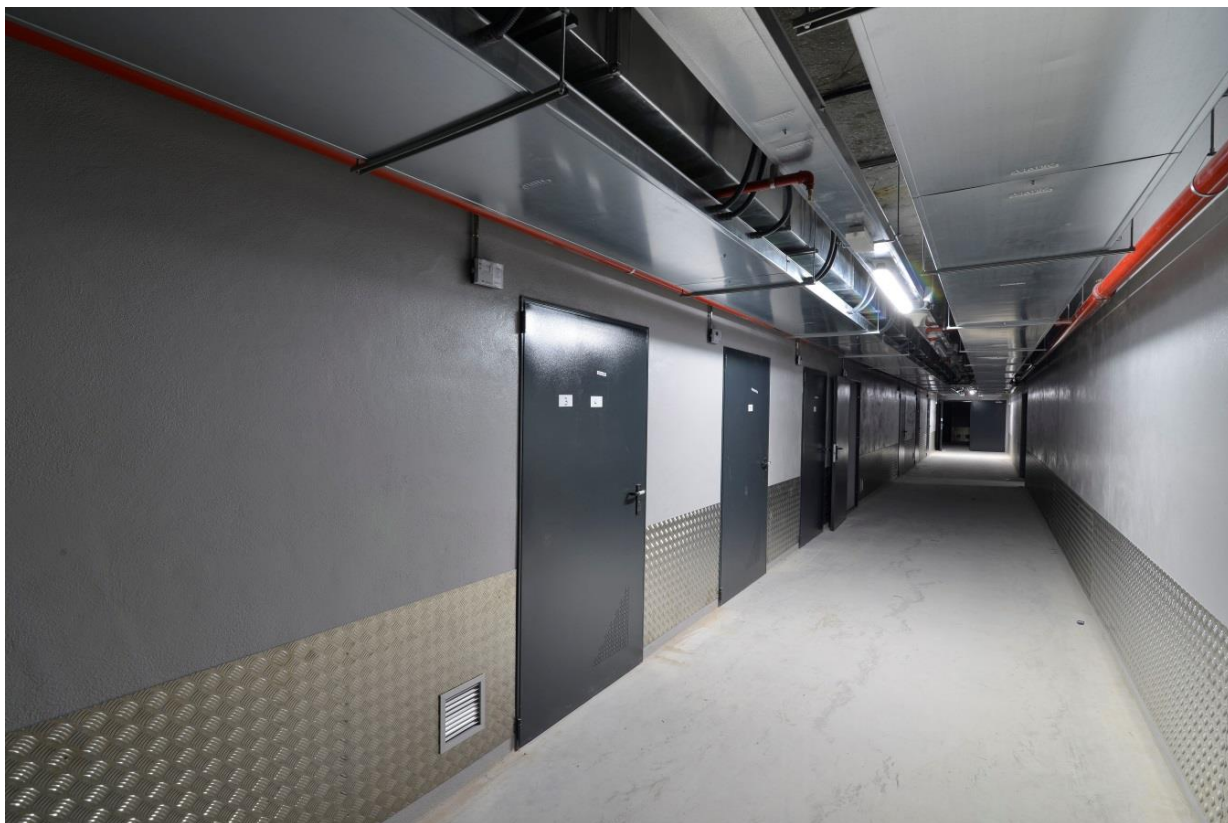
Consolidació de l'estructura i nova coberta del mercat

Durant les obres del nou mercat, s'ha construït una nova coberta de teula ceràmica vidriada i policroma amb el mateix disseny que l'original, i s'ha reconstruït la xarxa de recollida i evacuació d'aigües pluvials (canals de coberta, baixants verticals i recollida horitzontal), el sanejament i la consolidació de l'estructura metàl·lica afectada per treballs anteriors i, finalment, l'inici dels treballs de rehabilitació de les façanes. El conjunt de la intervenció en aquesta fase pretén potenciar els elements característics de l'arquitectura original del mercat de Sant Antoni.

Darreres innovacions per a les solucions de geotèrmia

El mercat de Sant Antoni aposta també per la sostenibilitat. El nou Mercat gaudeix de solucions de generació d'energia renovable per a reduir el seu impacte mediambiental mitjançant l'aprofitament de l'energia geotèrmica.

Aprofitant la gran superfície de pantalles de fonamentació (amb una superfície aproximada de 17.000m²), s'ha col·locat a les parets de cimentació del mercat pantalles de canonada de 42m de profunditat i 83 km de canonada que, aprofitant l'estabilitat que manté la temperatura del subsòl durant tot l'any a uns 17°C, climatitza el conjunt del mercat tant durant l'hivern com durant l'estiu. D'aquesta manera, es cobreix gran part de la demanda de forma sostenible i s'evita haver de col·locar plaques fotovoltaïques a un edifici patrimonial.



Mercat dominical de llibres

El mercat dominical de llibres se situa envoltant el mercat i a les voreres contràries dels carrers Tamarit i Urgell. La marquesina del mercat serà una estructura lleugera formada per quatre trams lineals a les quatre voreres del mercat, que quedaran interromputs a les quatre cantonades. La marquesina tindrà uns 3 metres d'alçada i algunes d'elles tindran peces orientables per permetre l'entrada de llum i la transparència quan no hi hagi activitat de venda.

L'estructura que suportarà les marquesines serà metàl·lica, d'alta resistència, mentre que la cobertura serà d'un material metàl·lic més lleuger. L'espai final total per al mercat dominical serà de 485 metres lineals de venda, superior a les necessitats dels establiments.

La marquesina de la vorera del carrer Comte d'Urgell serà retràctil, de manera que pugui ser descoberta i a la resta de carrers serà fixa, amb intervals retràctils.

A banda, es mantindrà la marquesina corresponent al mercat dels Encants de la vorera del costat muntanya al carrer Tamarit, mentre que desapareixen les marquesines del carrer Manso, cosa que permet esponjar l'espai viable.



Espais per als veïns i veïnes dins el Mercat: l'espai de cuina i un espai per a joves

Durant el procés de participació sobre el mercat de Sant Antoni i els entorns s'han plantejat també altres necessitats, relacionades amb la demanda d'un espai d'ús veïnal situat al mercat. Com a resultat d'aquesta demanda, s'ha reservat un espai destinat a activitats proposades per la ciutadania. Amb aquest objectiu, es va crear un grup impulsor específic dedicat a pensar els usos que havia de tenir.

El procés de debat i participació ha permès definir quins seran els usos d'aquest espai reservat dins del recinte del mercat. Aquest espai acollirà:

- Una aula de cuina comunitària dotada amb tots els estris i elements necessaris (neveres, rentaplats, cuina de demostració, i altres instal·lacions) en un espai de 96 m²
- Un espai per a joves (de 72 m²) i bucs d'assaig (45 m²)
- Un espai polivalent i expositiu (105 m²)
- Despatx destinat a entitats i activitats de cooperació entre veïns (de 24 m²)

L'aula de cuina comunitària permetrà organitzar activitats per a infants i adults i es relacionarà amb altres equipaments de l'entorn com són el centre de salut, o les escoles. S'ha pensat com un espai a on treballar entorn de l'alimentació i la salut, i un indret des del qual treballar aspectes com el malbaratament alimentari.

L'espai jove donarà resposta a la manca d'espai que té aquest col·lectiu al barri, ja que no ha comptat mai amb un equipament públic que li sigui destinat íntegrament. A partir d'ara disposaran d'una sala de 72 m2 per al seu ús, on hi podran desenvolupar activitats pròpies, sempre de manera relacionada amb la vida comunitària del barri i amb les entitats de l'entorn. El projecte i la gestió d'aquest nou espai veïnal s'estan treballant amb el grup impulsor amb la idea d'impulsar un model de gestió veïnal amb suport de l'Ajuntament.

Una nova plaça

La reforma del mercat està íntimament vinculada a la transformació urbana dels entorns. De fet, suposa la recuperació de quatre espais públics, els antics patis del mercat, que en el passat s'utilitzaven bàsicament per operacions logístiques de càrrega i descàrrega de mercaderies i com a magatzems. Amb la reforma del mercat aquestes operacions logístiques i la ubicació dels magatzems es traslladen al subterrani, de manera que aquests quatre patis queden alliberats i contribueixen a una gran transformació urbanística de l'entorn perquè aquest fet disminueix substancialment el trànsit rodat al voltant del mercat.

Els nous usos dels espais que es guanyen per al barri als entorns del mercat de Sant Antoni es van debatre i es van decidir de manera col·lectiva a través d'un procés de participació que va dissenyar el Districte de l'Eixample sota el lema *"Omplim de barri el mercat"* i que es va desenvolupar al llarg del tercer trimestre de 2016. El resultat d'aquest procés de participació es presenta avui al veïnat, les entitats i els comerciants.



Protecció de les restes arqueològiques

Al llarg d'aquests anys, el sistema d'execució de les obres sota rasant s'ha fet de forma inversa a les obres convencionals: el primer forjat es va fer a la planta baixa i la reta es va realitzar a mesura que es descendia. Així, es van descobrir els vestigis arqueològics a mesura que les obres avançaven en el subsòl.

La preservació en el seu emplaçament original d'un tram de la via sepulcral romana i la construcció de les dependències previstes a les tres plantes inferiors per sota d'aquest camí ha fet necessari l'estintolament de les restes. El treball va suposar un repte tècnic que es va superar delimitant un perímetre al voltant de les restes i incorporant micropilones que suporten una biga de formigó, de la qual pegen tubs metàl·lics. Aquests es van fixar al terreny amb l'ajut de gats hidràulics.

La contraescarpa medieval, de la seva banda, s'ha estintolat en tota la seva longitud. El procediment de treball ha estat similar a la de la vida romana. S'ha creat una estructura provisional amb micropilones unides per perfils metàl·lics sobre els quals descansa la contraescarpa. Això permet la construcció de la resta de plantes soterrades.



Com que sota el baluard no està previst construir-hi, en aquest cas s'ha creat una pantalla de contenció que assegura les restes. En el seu tram més curt, prop del carrer Manso, s'ha fet una reconstrucció parcial amb els materials trobats en les obres, ja que faltava una part del seu coronament.

Recuperar el fossat medieval

Des dels carrers Urgell i Manso es pot accedir a un nou carrer format per l'espai del fossat de la planta -1. Serà un espai visitable i permetrà l'accés als establiments comercials previstos en aquesta planta. Aquest espai, el vestíbul de la planta -1, estarà connectat tant amb el mercat com amb l'aparcament de subsòl a través de les rampes mecàniques.



Taller d'Arquitectes Ravetllat-Ribas

El projecte de remodelació i modernització del Mercat de Sant Antoni va ser atorgat en concurs públic al Taller d'Arquitectes Ravetllat-Ribas el 19 de desembre de 2007. El projecte ha tingut com a objectiu potenciar les peculiars característiques de l'edifici existent, reordenant la seva distribució i dotant-lo de noves instal·lacions logístiques i una configuració comercial que va més enllà de l'existent.

El Taller està liderat pels l'arquitectes Pere Joan Ravetllat i Carme Ribas, i entre els seus projectes destaquen la reforma del carrer Garcia Fària de Barcelona, el Parc de Sa Riera a Palma de Mallorca, la reforma de la fàbrica Marfà de Santa Eugènia (Girona), la Biblioteca Districte 3 de Terrassa, el Front Fluvial de Santa Coloma de Gramanet o el Campus Universitari de la URV a Tortosa.